

Title (en)

Hot melt adhesive paste and its use.

Title (de)

Schmelzkleberpaste und ihre Verwendung.

Title (fr)

Pâte adhésive thermofusible et son application.

Publication

EP 0445395 A2 19910911 (DE)

Application

EP 90123932 A 19901212

Priority

DE 4006766 A 19900303

Abstract (en)

When glued to the outer materials, the fusible interlinings obtained by coating with the hot melt adhesive pastes of the prior art do not always show an adequate reversing strength. This deficiency is overcome by the hot melt adhesive pastes of the invention, which contain a silicone surfactant from the organo-modified polymethylsiloxane group.

Abstract (de)

Die durch Beschichtung mit den Schmelzkleberpasten des Standes der Technik erhaltenen textilen Fixiereinlagen zeigen bei der Verklebung mit den Oberstoffen nicht immer eine ausreichende Rückschlagfestigkeit. Dieser Mangel wird durch die Schmelzkleberpasten der Erfindung, welche ein Silikontensid aus der Gruppe der organomodifizierten Polymethylsiloxane enthalten, behoben.

IPC 1-7

C08L 83/12; **C09J 11/08**; **C09J 167/02**

IPC 8 full level

B01F 17/54 (2006.01); **C09J 167/00** (2006.01); **C09J 183/00** (2006.01); **C09J 183/12** (2006.01); **C09J 201/00** (2006.01); **C09K 23/54** (2022.01); **D06M 13/02** (2006.01); **D06M 13/51** (2006.01); **D06M 13/513** (2006.01); **D06M 15/647** (2006.01); **D06M 17/00** (2006.01); **D06M 17/04** (2006.01); **D06M 17/06** (2006.01); **D06M 17/10** (2006.01); **D06M 101/00** (2006.01); **D06M 101/16** (2006.01); **D06M 101/30** (2006.01); **D06M 101/32** (2006.01); **D06M 101/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

C08L 83/00 (2013.01); **C09J 167/00** (2013.01); **D06M 17/04** (2013.01); **D06M 17/06** (2013.01); **D06M 17/10** (2013.01)

Cited by

CN102492388A; EP0511469A1; CN103096744A; WO2012028229A1; USRE40314E; USRE41574E; US7829172B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0445395 A2 19910911; **EP 0445395 A3 19920408**; DE 4006766 A1 19910905; JP H04218580 A 19920810

DOCDB simple family (application)

EP 90123932 A 19901212; DE 4006766 A 19900303; JP 3625191 A 19910301